WEEE Erklärung / WEEE declaration

DEUTSCH

Ihr Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und hergestellt, die recycelbar sind und wieder verwendet werden können. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Center. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt, in der wir leben, zu erhalten.

Technische Änderungen und Änderungen im Erscheinungsbild vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der enthaltenen Beschreibungen, Abbildungen und Angaben übernimmt Musikhaus Kirstein GmbH keinerlei Gewähr. Abgebildete Farben und Spezifikationen können geringfügig vom Produkt abweichen. Musikhaus Kirstein GmbH - Produkte sind nur über autorisierte Händler erhältlich. Distributoren und Händler sind keine Handlungsbevollmächtigten von Musikhaus Kirstein GmbH und haben keinerlei Befugnis, die Musikhaus Kirstein GmbH in irgendeiner Weise, sei es ausdrücklich oder durch schlüssiges Handeln, rechtlich zu binden. Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, und jede Wiedergabe der Abbildungen, auch in verändertem Zustand, ist nur mit schriftlicher Zustimmung der Firma Musikhaus Kirstein GmbH gestattet.

ENGLISH

Your product is designed and manufactured with materials and components of high quality, which are recyclable and can be reused. The symbol means that your product should be disposed of separately from household waste when it reaches its end of life. Please dispose of this equipment at your local collection point or recycling center. Please help to protect the environment in which we all live.

All specifications and appearances are subject to change without notice. All information was correct at time of printing. Musikhaus Kirstein GmbH does not guarantee for the accuracy or completeness of any description, photograph or statement contained in this manual. Printed colors and specifications may vary slightly from product. Products from Musikhaus Kirstein GmbH are only sold through authorized dealer. Distributors and dealers are not agents of Musikhaus Kirstein GmbH and have no authority to bind Musikhaus Kirstein GmbH legally in any way. This manual is protected by copyright. Any copying or reprint, even in excerpts, is only allowed with written consent of Musikhaus Kirstein GmbH. The same applies to reproduction or copying of images, even in altered form.

Technische Daten / Technical Data

Bezeichnung Matchcode	**Pronomic DX-26 USB DJ-Mixer**
Artikelnummer / Article No.	00024245
Netzspannung / Net voltage	110-240V / 50-60 Hz
Kanäle / Channels	Channel (1) + (2) Line/Phono Channel (3) USB/MP3 – Player
Eingangspegel Input level	Phono 15mv/1kHz, unbalanced Line 1-2: 0.8V, unbalanced
Regler / Controls	3 Kanalfader / 3 channel faders 1 Crossfader (channel 1-2) Kopfhörer Lautstärke / Headphones volume MIC1/MIC2 Lautstärke / MIC1/MIC2 volume MIC1/MIC2 Balance
Kopfhörer Impedanz Headphone Impedance	32 Ohm
Ausgänge / Master Output	1 x Chinch L/R
Mikrofoneingänge / MIC Input	2 x 6.35mm Klinke / Jack (20mV, unbalanced)
SNR - Signal-to-Noise Ratio	> 80dB (Line In)
Übersprechen / Crosstalk	> 50dB (Line In)
Distortion (THD)	< 0.025%
Übertragungsbereich Frequency response	20Hz - 20kHz
Maße / Dimensions [mm]	235 x 135 x 60
Gewicht / Weight	0,95 kg

Musikhaus Kirstein GmbH
Bernbeurenerstr. 11
86956 Schongau - Germany
Telefon/Phone: 0049-8861-909494-0
Telefax/Fax: 0049-8861-909494-19

PRONOMIC

DX-26 USB DJ-Mixer

Bedienungsanleitung / User manual

00024245
Version 09/2014

Vorsichtsmaßnahmen

DEUTSCH

BITTE SORGFÄLTIG DURCHLESEN, EHE SIE WEITERMACHEN

Warnung:

Befolgen Sie unbedingt die nachfolgend beschriebenen grundlegenden Vorsichtsmaßnahmen, um die Gefahr einer schwerwiegenden Verletzung oder sogar tödlicher Unfälle, von elektrischen Schlägen, Kurzschlüssen, Beschädigungen, Feuer oder sonstigen Gefahren zu vermeiden. Zu diesen Vorsichtsmaßnahmen gehören die folgenden Punkte, die jedoch keine abschließende Aufzählung darstellen:

Netzanchluss/Netzanschlusskabel (bei Geräten mit Netzanschluss/Netzadapter):

• Verwenden Sie ausschließlich die für das Gerät vorgeschriebene richtige Netzspannung. Die erforderliche Spannung finden Sie auf dem Typenschild des Geräts.
• Prüfen Sie den Netzstecker in regelmäßigen Abständen und entfernen Sie eventuell vorhandenen Staub oder Schmutz, der sich angesammelt haben kann.
• Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferten Netzkabel/Stecker.
• Verlegen Sie das Netzkabel niemals in der Nähe von Wärmequellen, etwa Heizkörpern oder Heizstrahlern, biegen Sie es nicht übermäßig und beschädigen Sie es nicht auf sonstige Weise, stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf und verlegen Sie es nicht an einer Stelle, wo jemand darauf treten, darüber stolpern oder etwas darüber rollen könnte.
• Wenn Sie den Netzstecker aus dem Gerät oder der Netzsteckdose abziehen, ziehen Sie stets am Stecker selbst und niemals am Kabel. Wenn Sie am Kabel ziehen, kann dieses beschädigt werden.
• Ziehen Sie stets den Netzstecker aus der Netzsteckdose heraus, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird oder während eines Gewitters.
• Schließen Sie das Gerät niemals mit einem Mehrfachsteckverbinder an eine Steckdose an. Hierdurch kann sich die Tonqualität verschlechtern oder sich die Netzsteckdose überhitzen.

Öffnen verboten:

• Versuchen Sie nicht, das Gerät zu öffnen oder Teile im Innern zu zerlegen oder sie auf irgendeine Weise zu verändern. Das Gerät enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden könnten. Wenn das Gerät nicht richtig zu funktionieren scheint, benutzen Sie es auf keinen Fall weiter!

Gefahr durch Wasser:

• Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht durch Regen nass wird, verwenden Sie es nicht in der Nähe von Wasser oder unter feuchten oder nassen Umgebungsbedingungen und stellen Sie auch keine Behälter mit Flüssigkeiten darauf, die herausschwappen und in Öffnungen hineinfließen könnte.
• Schließen Sie den Netzstecker niemals mit nassen Händen an oder ziehen Sie ihn heraus.

Falls Sie etwas ungewöhnliches am Gerät bemerken:

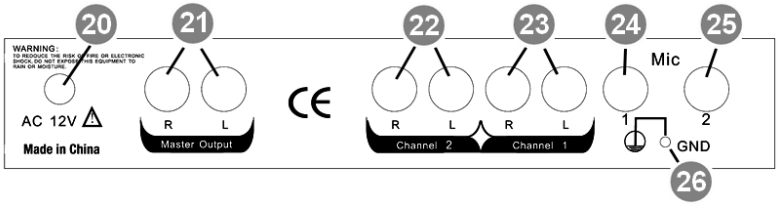
• Wenn das Netzkabel ausgefranst ist oder der Netzstecker beschädigt wird, wenn es während der Verwendung des Geräts zu einem plötzlichen Tonausfall kommt, oder wenn es einen ungewöhnlichen Geruch oder Rauch erzeugen sollte, schalten Sie den Netzschalter sofort aus, ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose!

Aufstellort:

• Setzen Sie das Gerät niemals übermäßigem Staub,
Vibrationen oder extremer Kälte oder Hitze aus (etwa durch direkte Sonneneinstrahlung, die Nähe einer Heizung oder Lagerung tagsüber in einem geschlossenen Fahrzeug), um die Möglichkeit auszuschalten, dass sich das Bedienfeld verzieht oder Bauteile im Innern beschädigt werden.
• Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Fernsehgeräten, Radios, Stereoanlagen, Mobiltelefonen oder anderen elektrischen Geräten. Anderenfalls kann durch das Gerät oder die anderen Geräte ein Rauschen entstehen.
• Stellen Sie das Gerät nicht an einer instabilen Position ab, wo es versehentlich umstürzen könnte.
• Ehe Sie das Gerät bewegen, trennen Sie alle angeschlossenen Kabelverbindungen ab.
• Stellen Sie das Gerät nicht direkt an eine Wand (halten Sie einen Abstand von mindestens 3 cm von der Wand ein), da es andernfalls aufgrund unzureichender Luftzirkulation zu einer Überhitzung des Geräts kommen kann.
• Stellen Sie keine offenen Flammen, wie z.B. Kerzen, auf dem Gerät ab. Eine offene Flamme könnte umstürzen und einen Brand verursachen.

16. PREVIOUS use this buttons to jump to previous track. The track will fast backward play if press and holding the button for more than 3 seconds
17. The LEVEL control determines the volume of the headphones signal.
18. The CROSSFADER is used to fade between channel 1 and 2
19. MIC TALKOVER allows you to lower the level of the input sources when using the microphones for announcements

Rear Panel



20. **Power supply:** Us only the power adapter provided with the device. When connecting and disconnecting the power cord, be sure the power of the unit is turned OFF. Connect the cord to the rear of the unit and then connect it to the outlet

21. Use the **Master Output** to connect the unit to an amplifier. The level is controlled by the resulting mix of the channel faders

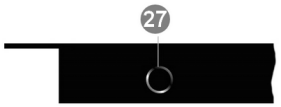
In order to avoid power-up thumps, which can damage your loudspeakers, please power up your amplifier last. There should be no signal present, e.g. no music playing, when you turn on your amp. In addition, we suggest that you set all volume-related controls to "zero" (down) before powering up your system. Following these precautions will save you from unpleasant and potentially dangerous surprises.

22. Inputs for channel 2 may be used for connecting turntable, CD or MP3 player etc. For LINE/PHONO selection use switch (4)
23. Inputs for channel 1 may be used for connecting turntable, CD or MP3 player etc. For LINE/PHONO selection use switch (6)
24. The MIC1 INPUT connector is a balanced 1/4" TRS socket for microphone connection
25. The MIC2 INPUT connector is a balanced 1/4" TRS socket for microphone connection

We strongly recommend the use of high-grade cables and connectors for the transmission of audio signals. Inferior quality materials cannot supply acceptable audio quality or corrosion protection.

26. The GND connection allows grounding of a turntable

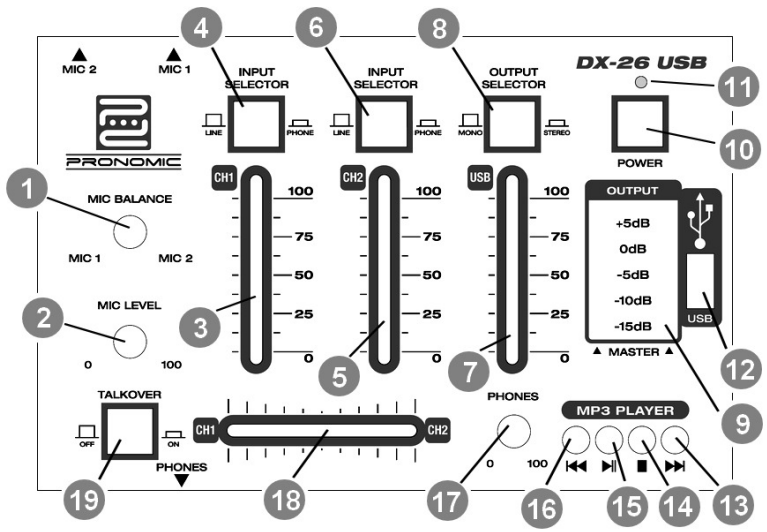
Side Panel



27. HEADPHONES 6.35mm stereo jack allows you to connect your headphones (output signal is main mix). For best results, use headphones with an impedance rating of at least 32 Ohms

ENGLISH

Front Panel

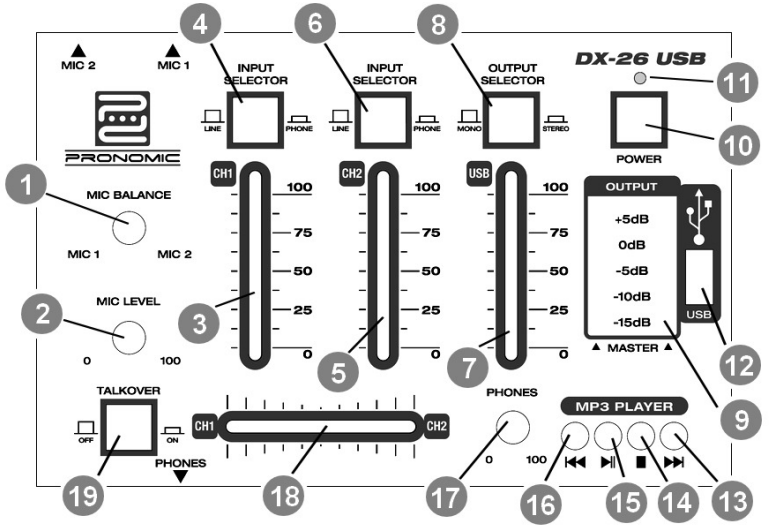


1. MIC Balance controls the balance between MIC1 and MIC2 input
2. The MIC LEVEL control adjusts the volume of the microphone signal
3. CHANNEL 1 fader adjusts the final channel (1) volume
4. PHONO1/LINE1 switch selects one of the input pairs on the respective channel. The “PHONO” setting (and inputs) is intended for turntables; for all other signal sources, i.e. a CD or MD player, use the “LINE” setting and inputs

Check setting of LINE/PHONO switch. Never connect line level equipment to the highly sensitive PHONO inputs! The output levels of PHONO cartridge systems are typical 15mV, whereas CD and MD players provide outputs levels up to 2V. When no turntable is connected, keep the “LINE” setting

5. CHANNEL 2 fader adjusts the final channel (2) volume
6. PHONO2/LINE2 switch (see above)
7. CHANNEL USB fader adjusts the final channel volume of USB/MP3 player
8. MONO/Stereo output switch
9. Output Meter: Indicate the levels of left and right master channels
10. POWER ON switch turns the DX-50BT power ON/OFF
11. Power supply LED
12. USB port / USB storage device (stick)
13. NEXT use this buttons to jump to next track. The track will fast forward play if press and holding the button for more than 3 seconds
14. STOP button stops playing
15. PLAY/PAUSE each press of the PLAY/PAUSE button causes the operation to change from play to pause or from pause to play

Bedienelemente



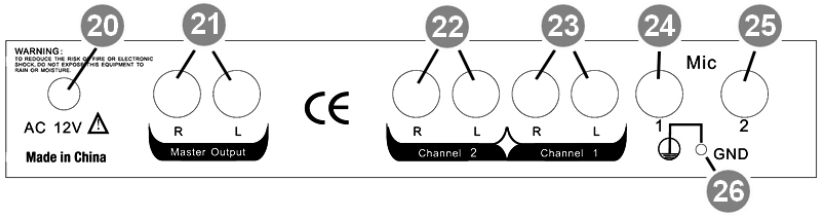
1. MIC Balance, Balanceregler MIC1 und MIC2 Eingangssignal
2. MIC LEVEL, Lautstärkeregler Mikrofonsignal im Gesamtmix
3. CHANNEL 1, Lautstärkeregler Kanal (1) im Gesamtmix
4. PHONO1/LINE1 Wahlschalter Plattenspieler “PHONO” oder “LINE” Signal (CD, Player, PC, etc.)

Achten Sie auf richtige Schalterstellung gemäß dem angeschlossenen Gerät. „PHONO” Signale bewegen sich bis ca. 15 mV, Line Signale bis ca. 2V. Eine falsche Schalterstellung führt zu verzerrten Ausgangssignalen bis hin zu Beschädigung des Geräts. Sollte kein Plattenspieler angeschlossen sein, belassen Sie die Schalterstellung auf “LINE” um Rauschen oder Störsignale zu vermeiden

5. CHANNEL 2, Lautstärkeregler Kanal (2) im Gesamtmix
6. PHONO2/LINE2 Wahlschalter siehe oben
7. CHANNEL USB, Lautstärkeregler Kanal (3) USB-Player im Gesamtmix
8. MONO/Stereo Wahlschalter Ausgangssignal in mono/stereo
9. LED Pegelanzeige: Ausgangspegelanzeige
10. POWER ON, EIN/AUS-Schalter des DX-26 DJ-Mixer
11. LED Statusanzeige Gerät EIN/AUS
12. USB Schnittstelle für USB Speichermedium (USB-Stick)
13. NEXT, springt zum nächsten Titel. Tastendruck länger als 3sec -> schneller Vorlauf
14. STOP, das Abspielen des aktuellen Titels wird angehalten
15. PLAY/PAUSE mit jedem Tastendruck wird zwischen Abspielen/Pause gewechselt

16. PREVIOUS, springt zum vorhergehenden Titel.
    Tastendruck länger als 3sec -> schneller Rücklauf
17. Kopfhörer LEVEL, Lautstärkeregler für das Kofhörersignal
18. CROSSFADER, Balanceregler der Kanäle (1) und (2)
19. MIC TALKOVER senkt das Audiosignal (MIX aus Kanal 1-3) ab für Mikrofondurchsagen

Rückseitige Anschlüsse



20. **Stromversorgung:** Schließen sie hier das Mitgelieferte Steckernetzteil 12V/AV an. Schalten Sie den DJ-Mixer mit Schalter (10) erst ein nachdem Sie das Netzteil an eine 230V Steckdose und das Gerät angeschlossen haben.

21. **Master Output,** Chinch Ausgänge zur Verbindung an einen Audioverstärker oder Aktivboxen.

Wenn sie das Gerät in Betrieb nehmen, machen Sie zuerst alle Kabelverbindungen von den Audiogeräten zum DJ-Mixer und von dort zum Audioverstärker. Stellen Sie alle Kanalregler sowie den Verstärker auf „0“. Schalten Sie dann den Verstärker ein, danach schalten Die den DJ-Mixer ein. Erhöhen Sie langsam die Lautstärke auf ein angenhmes Maß.

22. Channel 2, Chinch-Eingänge zum Anschluß von CD, MP3-Playern oder Plattenspieler an Kanal (2). Auswahl Line/Phono erfolgt über Wahlschalter

23. Channel 1, Chinch-Eingänge zum Anschluß von CD, MP3-Playern oder Plattenspieler an Kanal (1). Auswahl Line/Phono erfolgt über Wahlschalter

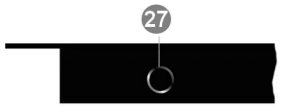
24. MIC1 INPUT, 6.35mm Klinkeneingangsbuchse für dynamisches Mikrofon

25. MIC2 INPUT, 6.35mm Klinkeneingangsbuchse für dynamisches Mikrofon

Um beste Audioqualität zu erzielen verwenden Sie bitte nur hochwertige Audikabel und Steckverbinder

26. GND (Masse), Erdungsklemme für Plattenspieler um Störgeräusche zu vermeiden

Frontseitige Anschlüsse



27. Kopfhöreranschluss, 6.35mm Stereo Klinkenstecker zum Abhören des Gesamt-MIX. **Achtung:** bei Belegung mit einem Kopfhörer bleibt das Ausgangssignal an den Buchsen 21 erhalten. Die Kopfhörer-Audioqualität ist optimal bei Verwendung eines Kopfhörers mit 32 Ohm Impedanz.

Precautions

Please read carefully before proceeding

Always follow the basic precautions listed below to avoid the possibility of serious injury or even death from electrical shock, short-circuiting, damages, fire or other hazards. These precautions include, but are not limited to, the following:

Power supply / power cord (devices with power cords/power supplies):

• Only use the voltage specified as correct for the device. The required voltage is printed on the type plate of the device. Check the power cable from time to time regarding dirt, damage or other influence.
• Use only the included power cord / power supply or adaptor. Do not place the power chord near heat sources such as heaters or radiators, and do not excessively bend or otherwise damage the cord, place heavy objects on it, or place it in a position where anyone could walk on, trip over, or roll anything over it.
• Remove the electric plug from the outlet when the device is not to be used for extended periods of time, or during electrical storms. When removing the electric plug from the device or an outlet, always hold the plug itself and not the cord. Pulling by the cord can damage it.
• To avoid generating unwanted noise, make sure there is adequate distance (50 cm or more) between the AC power adaptor and the device. Do not cover or wrap the AC power adaptor with a cloth or blanket.

Location:

• When setting up the device, make sure that the AC outlet you are using is easily accessible. If some trouble or malfunction occurs, immediately turn off the power switch and disconnect the plug from the outlet. Even when the power switch is turned off, electricity is still flowing to the product all the minimum level. When you are not using the product for a long time, make sure to unplug the power cord from the wall AC outlet.
• Inadequate ventilation can result in overheating, possibly causing damage to the device(s), or even fire.
• Do not expose the device to excessive dust or vibrations, or extreme cold or heat (such as in direct sunlight, near a heater, or in a car during the day) to prevent the possibility of panel disfiguration or damage to the internal components.
• Do not place the device in an unstable position where it might accidentally fall over.
• Do not block the vents. This device has ventilation holes at the bottom/rear to prevent the internal temperature from becoming too high. In particular, do not place the device on its side or upside down. Inadequate ventilation can result in overheating, possibly causing damage to the device(s), or even fire.
• Do not use the device in the vicinity of a TV, radio, stereo equipment, mobile phone, or other electric devices. Doing so may result in noise, both in the device itself and in the TV or radio next to it.

Connections and handling:

• Before connecting the device to other devices, turn off the power for all devices. Before turning the power on or off for all devices, set all volume levels to minimum. • Do not use the device or headphones for a long period of time at a high or uncomfortable volume level, since this can cause permanent hearing loss. If you experience any hearing loss or ringing in the ears, consult a physician.
• Do not rest your weight on the device or place heavy objects on it, and avoid use excessive force on the buttons, switches or connectors

Do not open:

• Do not open the device or attempt to disassemble the internal parts or modify them in any way. The device contains no user-serviceable parts. If it should appear to be malfunctioning, discontinue use immediately and have it inspected by qualified service personnel.

Water warning:

• Do not expose the instrument to rain, use it near water or in damp or wet conditions on it containing liquids which might spill into any openings. Never insert or remove an electric plug with wet hands.

If you notice any abnormality:

• If the power cord or plug becomes frayed or damaged, or if there is a sudden loss of sound during use of the device, or if any unusual smells or smoke should appear to be caused by it, immediately turn off the power switch, disconnect the electric plug from the outlet, and have the device inspected by qualified service personnel.

Noise:

• Listening to loud music for longer periods may lead to hearing damage